

光伏项目工程建设周报

2023 年 第 11 期

项目：昆山屋顶分布式光伏一期 2.0313 万千瓦发电项目周报		填报周期：2023 年 4 月 16 日--4 月 21 日	
一、樱花子项目总体建设进度汇总：			
1、基础支墩共计（0）个/根，完成（0）个，完成总量（0）%；			
2、支架安装：完成（1.640）MWp，完成总量（100）%；			
3、组件安装：完成（1.640）MWp，完成总量（100 ）%；			
4、计划反送电时间（2022 年 12 月 30 日），实际完成时间（2022 年 12 月 30 日）；			
5、并网情况：已并网发电（1.6401）MW（2023 年 3 月 26 日），完成总量（100）%；			
6、清洗系统安装：已通水，完成总量（100）%。			
二、旭发子项目总体建设进度汇总：			
1、基础支墩共计（1729）个/根，完成（1729）个，完成总量（100）%；			
2、支架安装：完成（1.612）MWp，完成总量（100）%；			
3、组件安装：完成（1.612 ）MWp，完成总量（100 ）%；			
4、计划反送电时间（2023 年 1 月 2 日），实际完成时间（2023 年 1 月 2 日）			
5、并网情况：已并网发电（1.6126）MW（2023 年 3 月 27 日），完成总量（100）%。			
6、清洗系统安装：已安装完成总量（100）%。			
二、本周工程建设工作内容及完成情况			
1、道路工程	无		
2、开关站/升压站	无		
3、综合楼/附属建筑	无		
4、场内桩基施工	无		

5、支架及组件安装	樱花项目：组件已全部完成 100%； 旭发项目：组件已全部完成 100%。
6、逆变器及箱变	樱花项目：逆变器共 27 台，已全部安装完成，完成率 100%；并网柜共计 3 台，已全部安装完成，完成率 100%。全部设备已并网。 旭发项目：逆变器共计 30 台，已全部完成安装及并网，完成率 100%；并网柜型号共计 3 台，已全部安装完成，完成率 100%。全部设备已并网
7、送出工程（含对侧）	樱花项目：并网柜至变压器低压侧采用单芯电缆双拼接，已完成并网发电，3 月 26 日完成全容量并网，交流电缆头制作完成 100%，直流电缆 MC4 插头制作完成 100%，防火封堵完成。 旭发项目：并网柜至变压器低压侧采用单芯双拼电缆联接，已完成安装就位，2023 年 1 月 2 日设备倒送电完成。2023 年 3 月 21 日完成供电公司验收挂表。并网手续已办结。3 月 27 日完成全容量并网。交流电缆制作完成 100%，直流电缆 MC4 插头制作完成 100%，防火封堵完成。
8、现场调试	樱花项目：逆变器单体调试共已完成 27 台，完成率 100%，电缆试验共已完成 27 根，完成率 100%。并网柜调试已完成。 旭发项目：逆变器调试共已完成 30 台，完成率 100%；电缆试验已完成 30 根，完成率 100%；并网柜调试已完成。
9、设备到货情况	樱花项目：组件 2982 已到货（100%）、逆变器 27 台已到货（100%）、并网柜 3 台已到货（100%）。监控系统设备已确定，询价中。 旭发项目：组件 2932 块已到货（100%）、逆变器 30

	台已到货（100%）、并网柜 3 台已到货（100%）。监控系统、气象站设备已确定，询价中。		
10、人员/机械情况	监理人员 2 名，施工管理人员 2 名 樱花项目：施工总人数 2 人。初验整改 2 人。 旭发项目：施工总人数 2 人。初验整改 3 人。		
三、截止本周工程建设工程进度与施工组织设计的进度比对及分析：			
项目主节点	计划日期	实际完成日期	延误原因及赶工措施（简述）
1、首个基础施工	2022. 11. 27	2022. 11. 27	
2、首套组件安装	2022. 12. 16	2022. 12. 16	
3、线路倒送电	2023. 01. 17	2023. 01. 17	
4、首个发电单元并网	2022. 12. 31	2022. 12. 31	
5、全容量并网	2023. 06. 30	樱 花 全 容 量： 2023. 3. 26	
		旭 发 全 容 量 2023. 3. 27	
6、清洗系统	2023. 4. 1	2023. 4. 2	
	2023. 3. 30	2023. 4. 7	
四、主要协调问题及解决情况			
提出需要协调的问题	剩余容量下阶段的开工批复		

	(填写本周需要协调的问题)。
未解决的协调问题 解决进展	剩余容量下阶段的开工批复 (填写历次提出的尚未解决需要协调解决问题的进展 情况)
五、下周计划主要工作内容	
樱花项目：初验整改消缺。 旭发项目：监初验整改消缺。	

填报人：_____审核人：_____时间： 2023 年 4 月 21 日

工程现场照片：照片请压缩至每张 300k 以下。

樱花子项目

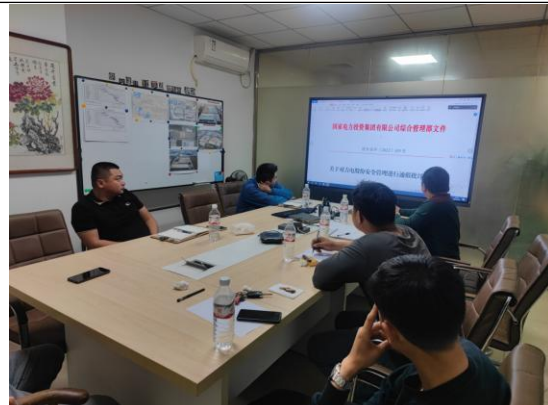
航拍图



项目例会



安全例会及安全学习



监理初步验收



组件清洗



旭发子项目

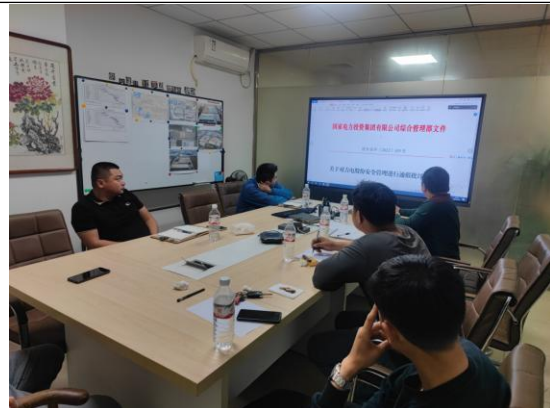
航拍图



项目每周例会



项目安全例会及安全学习



监理初步验收



逆变器张贴标识牌

